

Conférence de presse – Namur le 14 avril 2015 à 11H



Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège



2015

IDF/ISO Analytical Week
and OptiMIR Symposium

13 - 17 April 2015

Palais des Congrès Namur - Belgium



Une Wallonie innovante au cœur de l'Europe laitière

Dans un contexte très préoccupé par la suppression des quotas, les élevages laitiers européens bénéficieront de nouveaux outils d'aide aux managements de leur troupeau, et ce, grâce à l'expertise et le savoir-faire wallon en matière d'innovation.

Dès ce 13 avril 2015, près de 200 scientifiques venant de 25 pays se réuniront pendant une semaine lors d'un congrès international organisé au cœur de notre Wallonie, au palais des congrès de Namur. Ils présenteront et défendront avec force leurs derniers travaux en matière de recherche à partir de l'analyse fine du lait, terreau de futurs indicateurs utiles pour la compétitivité et la durabilité des élevages de demain.

Conçu en Wallonie...

La Wallonie est particulièrement active et pionnière dans le domaine de la recherche. L'agriculture n'est pas en reste.

De nouveaux indicateurs puissants d'aide à la décision sont proposés aux éleveurs laitiers. Aujourd'hui, à partir d'un échantillon de lait, les scientifiques ont développé une approche s'appuyant sur la spectrométrie moyenne infrarouge. Ce concept original, unique et reconnu au niveau international est le fruit d'une collaboration étroite entre le monde de la recherche et les structures wallonnes de l'élevage : le Centre wallon de Recherches agronomiques de Gembloux (CRA-W), Gembloux Agro-Bio Tech de l'université de Liège (GxABT), l'Association Wallonne de l'Élevage asbl (awé-asbl) et le Comité du Lait de Battice.

Il y a 8 ans, ces partenaires wallons ont créé sous l'appellation FUTUTOSPECTRE, la première base de données spectrales associée à des données zootechniques en élevage bovin laitier, une première mondiale. Cette situation a permis à la Wallonie de prendre le leadership en la matière. D'autres bases spectrales vont par la suite être créées comme la base spectrale OptiMIR, sorte de FUTUROSPECTRE à l'échelle européenne. Reflet de l'expertise reconnue de la Wallonie en la matière, elle occupe une place de choix dans ce projet européen puisqu'elle en assure à la fois le leadership scientifique (GxABT-ULg, CRA-W et Comité du Lait) et la coordination du projet (awé asbl).

Ces acteurs wallons ont uni leurs forces pour accueillir cette année à Namur un congrès international. Ce congrès sera l'occasion de présenter à la communauté internationale leurs travaux dans le domaine.

Portée par l'Europe...

La Wallonie étend son expertise à l'échelle européenne.

Ce modèle a donné ensuite l'envie de l'étendre à l'échelle européenne. Ensemble plus fort.

OptiMIR, projet INTERREG IVB de coopération transnationale, est un réseau novateur qui rassemble 17 partenaires provenant de 6 pays nord-ouest européen (Allemagne, Angleterre, Irlande, France, Luxembourg et Belgique). Le but : exploiter et valoriser les données spectrales provenant de l'analyse du lait de vache pour fournir de nouveaux indicateurs de gestion de troupeau et des animaux dans un souci de durabilité des exploitations laitières en Europe.

Ainsi l'ensemble des laboratoires du réseau OptiMIR (≈ 25 labos) sont tout d'abord standardisés entre eux afin que les machines fournissent des réponses harmonisées (données spectrales MIR). Cette standardisation est la pierre angulaire qui autorise la constitution d'une base de données transnationale et le développement d'indicateurs stables, fiables et surtout transposables dans tout le réseau. OptiMIR fournit donc un cadre technique et collaboratif innovant (voir tableau) pour développer à échelle européenne des outils d'aide à la décision pour les producteurs laitiers et leurs conseillers.

Indicateurs disponibles	Indicateurs prochainement disponibles	Indicateurs attendus à plus long terme
▪ Concentrations en acides gras, minéraux, BHB, Acétone et Citrate dans le lait ▪ Emissions de méthane ▪ Indicateur d'alerte de l'acétonémie sub-clinique	▪ Indicateur d'un déficit énergétique important chez les animaux	▪ Un indicateur d'alerte de l'acidose sub-clinique ▪ Un monitoring de gestation

Naissance du premier Groupement Européen d'Intérêt Economique (GEIE) d'organismes de contrôle laitier

Près de 4 millions de vaches et 65 000 fermes bénéficieront d'une même expertise.

Forts de la collaboration initiée dans le projet OptiMIR, les contrôles laitiers européens (France, Baden-Württemberg, Rhénanie-du-Nord-Westphalie, Irlande, Royaume-Uni, Luxembourg et Wallonie) constituent, le premier groupement européen d'intérêt économique (GEIE) d'organismes impliqués dans le contrôle laitier. Ce GEIE, EUROPEAN MILK RECORDING, (en abrégé EMR GEIE*) permettra à ses membres de mettre en commun certaines de leurs activités et de développer leur activité économique. La zone couverte par le GEIE (4 250 000 de vaches), toujours aux mains des éleveurs, lui confèrera un poids plus que significatif dans le secteur de l'élevage laitier européen. A noter que le siège social du GEIE sera en Wallonie sur le site de l'awé à Ciney.

** GEIE est structure intermédiaire entre une société et une association avec une entité autonome juridique*

Pour plus d'informations :

WWW.namur2015.be awé-service communication - mamoureaux@awenet.be